35011036 ver.01 1-01 C10-015

BUFFALO

内蔵 Blu-ray ドライブ

らくらく！セットアップシート

Step.1 パソコンに取り付ける

Step.2 ディスクの再生や書き込みなどに必要なソフトウェアをインストールする

完了

本紙は、本製品のセットアップ手順を説明しています。　以下の手順で、セットアップを行ってください。

パッケージ内容

万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。なお、製品形状はイラストと異なる場合があります。

- □ドライブ本体……………………………1台
- □取り付けネジ……………………………4本
- □ユーティリティーCD（CD-ROM）……1枚
- ✓らくらくセットアップシート（本紙）…1枚

トレー

イジェクトボタン

メモ

ドライブ上面に本製品のシリアルNo.が記載されています。パソコンに取り付ける前に保証書(本製品を梱包している箱に記載)へ記入しておいてください。

※本製品を梱包している箱には、保証書と本製品の修理についての条件を定めた約款が印刷されています。本製品の修理をご依頼頂く場合に必要となりますので、大切に保管してください。

※別紙で追加情報が添付されている場合は、必ず参照してください。

Step.1

パソコンに取り付ける

本製品をパソコンに取り付けます。

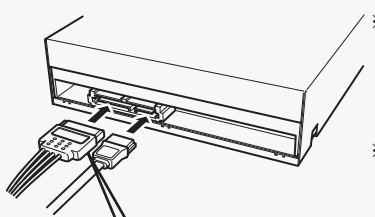
注 意

- ●パソコンの電源スイッチをOFFにした直後は、パソコン内部の部品に触らないでください。
  特にCPUやVGAチップは高温になっており、やけどをするおそれがあります。電源スイッチをOFFにして30分以上経ってから作業することをおすすめします。
- ●本製品に触る前にドアノブやアルミサッシなどの身近な金属に触れ、身体の静電気を除去してください。
- ●パソコン本体と周辺機器のマニュアルも必ず参照してください。
- ●縦置き（垂直）で取り付けた場合、8cmサイズのメディアは使用できません。

1 パソコン→周辺機器の順に電源スイッチをOFFにし、電源ケーブルをコンセントから抜きます。

2 パソコン本体からケーブル類とカバーを取り外します。
パソコン本体のマニュアルを参照してください。

3 本製品をファイルベイに挿入し、付属のネジ（4本）で固定します。
ファイルベイの位置は、パソコン本体のマニュアルで確認してください。

4 シリアルATAケーブルとシリアル電源ケーブルを接続します。

※シリアルATAケーブルとシリアル電源ケーブルは、パソコンに付属のケーブルをお使いいただくか、別途ご用意ください。本製品にケーブルは付属していません。

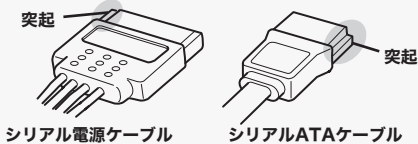
※シリアルATAケーブルを折り曲げないでください。折り曲げると、ケーブル内部で断線する恐れがあります。

注 意

突起の向きにご注意ください。

ケーブルには突起がついています。以下の向きで接続してください。間違った向きで無理に押し込むと、本製品やケーブルのコネクターが破損する恐れがあります。

シリアル電源ケーブル

シリアルATAケーブル

5 パソコン本体にケーブル類とカバーを取り付けます。
パソコン本体のマニュアルを参照してください。

注 意

ケーブルのはさみ込みやコネクターの抜けなどがないように注意してください。

6 電源ケーブルをコンセントに差し込み、パソコンの電源をONにします。

以上で本製品の取り付けは完了です。

チェック

コンピュータ(マイコンピュータ)に以下のアイコンが追加されましたか？

アイコンが追加されていない場合は、本製品が正しく取り付けられているか確認してください。また、パソコンによってはパソコンのBIOSの設定が必要な場合があります。パソコンのマニュアルを参照して、パソコンのBIOSを確認してください。

Windows 7/Vista の場合　　Windows XP の場合

※まれにパソコン（Windows）のレジストリ情報が破損しているためにアイコンが表示されないことがあります。その場合は、弊社ホームページ(buffalo.jp)の検索ウィンドウに半角で「BUF18242」と入力し、検索ボタンをクリックしてください。対策方法をご案内しています。

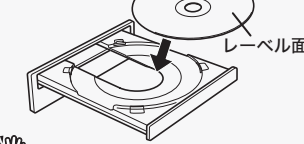
Step.2へつづく

Step.2

ディスクの再生や書き込みなどに必要なソフトウェアをインストールする

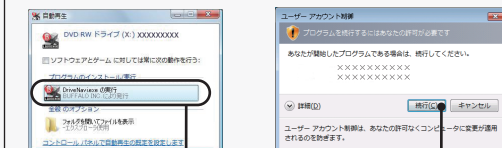
ディスクの再生や書き込みなどに必要なソフトウェア「CyberLink Blu-ray Disc Suite」をインストールします。ディスクの再生や書き込みなどは、このソフトウェアを使用します。必ずインストールしてください。CyberLink Blu-ray Disc Suiteの詳細は、画面で見るマニュアル「使いかたガイド」を参照してください。

1 ユーティリティーCDを本製品に挿入します。

<イメージ図>

<操作方法>
イジェクトボタンでトレーを開閉させます。

注 意

以下の画面が表示されたら？(Windows 7/Vista のみ)

ユーティリティーCDをセットすると、以下の画面が表示されることがあります。その場合は、以下の箇所をクリックしてください。

[DriveNavi.exeの実行]をクリックします。

[続行]をクリックします。

[はい]をクリックします。

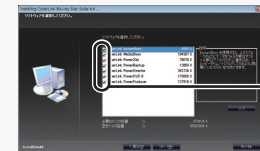
2

[かんたんスタート]をクリックします。

3 [CyberLink Blu-ray Disc Suiteのインストール]をクリックします。

4 インストール画面が表示されますので、画面に従ってインストールします。

注 意

●ソフトウェア選択の画面が表示されたら？

全てにチェックされていることを確認します。
※画面は、お使いのパソコンによって異なることがあります。

●インストールに数十分程度かかります。

左の画面のまま停止しているように見えることもありますが、そのままお待ちください。

●ユーザー登録の画面が表示されたら、ユーザー登録を行ってください。

●旧バージョンのソフトウェアがインストールされている場合は、アンインストールされます。

インストールが完了したら、画面に従ってパソコンの再起動をしてください。

チェック

デスクトップにCyberLink Blu-ray Disc Suiteのアイコンが表示されていますか？

CyberLink Blu-ray Disc Suiteが正常にインストールされると、デスクトップに以下のアイコンが表示されます。表示されない場合は、パソコンを再起動してください。それでも表示されない場合は、CyberLink Blu-ray Disc Suiteを再インストールしてください。

が表示されていますか？

以上で完了です。

ディスクの再生や書き込み、映像の編集などには、CyberLink Blu-ray Disc Suiteを使用します。「CyberLink Blu-ray Disc Suite」の概要や使いかたは、画面で見るマニュアル「使いかたガイド」をご覧ください。

以下には、Q&Aの表示方法も記載しております。
困ったときにお読みください。

Q&A/画面で見るマニュアル

Q&A

ユーティリティーCDを本製品にセットしたときに表示される画面（ドライブナビゲーター）から［Q&A］をクリックするとパソコンにインストールされます。インストール後は、デスクトップにあるBUFFALO「BD製品Q&A」をダブルクリックすると表示できます。

画面で見るマニュアル

画面で見るマニュアルは、ユーティリティーCDを本製品にセットしたときに表示される画面（ドライブナビゲーター）から［マニュアルを読む］をクリックして表示します。

使いかた

画面で見るマニュアル「使いかたガイド」を参照してください。また、ソフトウェアのマニュアルやヘルプにも使いかたが案内されていますので、あわせてご覧ください。

画面で見るマニュアル
「使いかたガイド」をご覧ください

使いかたガイドは、ユーティリティーCDを本製品にセットしたときに表示される画面から、［マニュアルを読む］をクリック→［添付ソフトウェアの使い方ガイドを見る］を選択して［開始］をクリックすると表示できます。

使用時の注意

以下の注意を必ずお守りください。

注意　あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。

- ●本製品を長時間使用した場合は、数分経ってからお使いください。
  本製品を長時間使用した後、そのまま書き込みなどを行うと、正常に動作しないことがあります。
- ●カートリッジ付のDVD-RAMディスクを使用する場合は、カートリッジからディスクを取り出して本製品にセットしてください。
  カートリッジ付のDVD-RAMディスクは、そのまま使用できません。
  れがあります。また、メディアや本製品が破損・故障する恐れもあります。
- ●一部のウイルス対策ソフトウェアをお使いの場合、本製品の動作が不安定になることがあります。

DVDを高画質(フルハイビジョン)で再生するには？【 アップスケーリング機能(PowerDVD) 】

この機能は、本製品の動作環境に加え、Intel Core2 Duo 1.5GHz以上、AMD Turion 64×2 1.8GHz以上のCPU推奨です。

本製品には、DVDの映像を高画質で再生するアップスケーリング機能が搭載されています。
アップスケーリング機能とは、DVDに記録されているSD画像（480P）をフルハイビジョンのHD画像（1080P）に変換する機能です。
DVD映像をBlu-ray映像に迫る高画質で鑑賞することができます。初期設定では、アップスケーリング機能は無効になっていますので、以下の手順で有効にしてください。

注 意
DVDの再生中は、設定を変更できませんので停止させてから、設定を行なってください。

1. [スタート]－[(すべての)プログラム]－[CyberLink Blu-ray Disc Suite]－[PowerDVD]－[PowerDVD]を選択します。
2. ボタンをクリックします。
3. [ビデオ]タブをクリックします。
4. [ハードウェアアクセラレーションを有効にする]のチェックを外す→[全ての TrueTheater effects を自動調整]にチェック→[OK]をクリックします。

※True Theater の設定を個別に設定したい場合は、[全ての TrueTheater effects を自動調整]のチェックを外して設定を行ってください。
- アップスケーリング機能を有効にしたい：
  [TrueTheater HD(ハイビジョン)]にチェックします。
- コントラストや色を自動的に最適な環境に調節する（コントラストと色の最適調整機能）：
  [TrueTheater Lighting(CyberLink Eagle Vision-2)]にチェックします。
- 再生画面を滑らかにしたい(アップサンプリング機能)：
  [TrueTheater Motion]にチェックします。
  (フレームレートを 24fps→60fps にします)

以上で、設定完了です。

ソフトウェアの概要

CyberLink Blu-ray Disc Suite は、ディスクの再生、ディスクへの書き込み、映像編集など各用途に適したソフトウェアを収録したソフトウェアパッケージです。ここでは、収録されたソフトウェアの概要を説明します。

注 意
- ●CPRM保護されたディスクの再生、編集をするにはインターネット接続による認証が必要です。
- ●「1回だけ録画可能(コピーワンス)」データを録画した、または「ダビング10」でムーブしたCPRM対応メディアの再生をデジタル出力(DVI/HDMI)するには、HDCP対応VGAカードとHDCP対応モニターが必要です。

映像(映画など)ディスクの再生や、DVD レコーダーなどで録画したディスクを再生するには

<PowerDVD(アップスケーリング対応)>
映像ディスクの再生ソフトウェアです。Blu-rayメディアの映像コンテンツやDVD-Video、市販のDVDレコーダーで録画したディスクの再生などを再生することができます。

パスワード保護（暗号化）したディスクの作成や、音楽 CD の作成、ディスクをコピーするには

<Power2Go>
データディスクや音楽CDなどを作成するソフトウェアです。作成するディスクを暗号化する機能も備えています。暗号化されたデータの読み出しにはパスワードが必要となるため、万が一、紛失や盗難にあった場合でも外部へのデータ流出を防ぐことができます。

映像をディスクに保存する(オリジナル映像ディスクの作成)、DVD レコーダーで録画した映像を編集するには

<PowerProducer>
高画質のハイビジョンデジタルビデオカメラで撮影したHD映像をキャプチャーしたり、市販のBlu-rayプレーヤーで再生可能なBlu-rayディスク（BDAV形式やBDMV形式）の作成や、DVD-Videoなどの映像ディスクの作成ができるソフトウェアです。

映像のキャプチャーや編集をしたり、PSP®「プレイステーション・ポータブル」や iPod で再生できる映像を作成するには

<PowerDirector(アップスケーリング保存機能)>
動画編集を行うソフトウェアです。PSP®やiPodで再生可能なMPEG4ファイルの作成も可能です。

※PSP®「プレイステーション・ポータブル」は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。
※本製品は、株式会社バッファローのオリジナル製品であり、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントのライセンス商品ではありません。
※PSP®のシステムソフトウェアは、随時提供するバージョンアップによって様々な機能追加やセキュリティーの強化を行っております。お客様がお持ちの PSP®のバージョンをご確認のうえ、常に最新版にアップデートしてご利用ください。PSP®のシステムソフトウェアの情報やアップデート方法については株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品情報ページ(www.jp.playstation.com/psp/)をご覧ください。
※iPod は、米国ならびにその他の国において登録されている米国アップルコンピュータ社の商標です。

パソコンのデータを自動的にバックアップするには

<PowerBackup>
データのバックアップソフトウェアです。起動ドライブの環境をバックアップすることもできます。バックアップするデータをBDやDVD、CDに保存したいときにお使いください。

ビデオや写真のファイルを管理、編集するには

<MediaShow>
スライドショーを作成し、共有をするソフトウェアです。

パソコンのデータをディスクに保存するには

<InstantBurn>
ハードディスクやUSBメモリーのようにファイル単位でデータを書き込むことができるソフトウェアです。

傷や汚れのついたメディアの読み取りについて

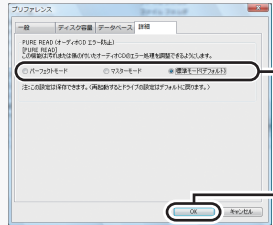
本製品には、以下の機能があり、傷や汚れのついたメディアでも停止することなく読み取りを行うことができます。

注 意
全てのメディアに対して読み取りを保証するものではありません。

PowerRead機能(PowerDVD)

DVD-Video再生時にメディアの読み取りエラーが発生した場合、再生を停止せずに次のデータを読み取る機能です。DVDプレーヤーなどで停止してしまうメディアでも、停止することなく再生を行うことができます。PowerRead機能は、PowerDVDで再生しているときに自動的にONになります。

PURE READ機能(Power2Go)

音楽CDの読み出しエラーが発生した場合、ディスク状況を自動判断、自動調整し、最適な再読み取りを行うことで、エラーデータによるデータ補間の発生を低減する機能です。よりオリジナルに近いデータの読み取りを行うことができます。
PURE READ機能は、Power2Go(ライティングソフトウェア)と連携して動作し、以下の3つの設定から選択できます。設定を変更する場合は、Power2Goの画面で「プロジェクト」-「プリファレンス」を選択し、画面上にある「詳細」をクリックしてください。

①[パーフェクトモード]、[マスターモード]、[標準モード]のいずれかを選択します。

②[OK]をクリックします。

お問い合わせの前にご確認ください

付属ソフトウェア「CyberLink Blu-ray Disc Suite」についてのご質問は、サイバーリンク株式会社にお問い合わせください（下記参照）。
※ 株式会社バッファローでは、ソフトウェアのお問い合わせを承っておりません。あらかじめご了承ください。

CyberLink Blu-ray Disc Suiteに関するお問い合わせについて

【お問い合わせの内容の例】
- ●ソフトウェアの使い方が分からない（書き込みかた、再生のしかた、オーサリング方法、設定方法)
- ●ソフトウェアのインストールができない。起動しない。正常に動作しない。
- ●ソフトウェアのヘルプやマニュアルの手順で使用できない。
- ●メディアの書き込み時、読み出し時にエラーメッセージ(競合など)が表示される。
- ●ソフトウェアの仕様を知りたい。

ソフトウェアのヘルプやマニュアル、ホームページ(Q&A)をよく読み、再度設定または手順を確認してください。それでも解決しないときは、下の「CyberLink Blu-ray Disc Suiteのご質問、お問い合わせ先」に記載のソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

ドライブ本体に関するお問い合わせについて

【お問い合わせの内容の例】
- ●ドライブナビゲーターが正しく動作しない(ドライブナビゲーターからのインストールができない）。
- ●ドライブ本体がパソコンに認識されない(マイコンピュータにドライブのアイコンが追加されない)。

付属のマニュアル(本紙または「ユーザーズマニュアル」など)をよく読み、再度設定または手順を確認してください。それでも解決しないときは、右に記載の株式会社バッファローサポートセンターにお問い合わせください。

CyberLink Blu-ray Disc Suiteのご質問、お問い合わせ先

お問い合わせ先	**サイバーリンク株式会社**
電 話	**0570-080-110**(一般電話) **03-5977-7530**（PHS、一部IP電話など)
受付時間	**10:00～13:00 14:00～17:00** (土日祝日、サイバーリンク社休業日を除く)
インターネット	**http://jp.cyberlink.com/support**

※株式会社バッファローでは、CyberLink Blu-ray Disc Suiteに関するお問い合わせは承っておりません。あらかじめご了承ください。
※ソフトウェアのユーザー登録は必ず行ってください。

安全にお使いいただくために必ずお守りください

お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しました。
正しく使用するために、必ずお読みになり内容をよく理解された上で、お使いください。なお、本書には弊社製品だけでなく、弊社製品を組み込んだパソコンシステム運用全般に関する注意事項も記載されています。
パソコンの故障／トラブルや、データの消失・破損または、取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障／トラブルは、弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。

使用している表示と絵記号の意味

警告表示の意味

⚠ 警告	絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

絵記号の意味 △⊘● の中や近くに具体的な指示事項が描かれています。

△	警告・注意を促す内容を示します。（例：感電注意)
⊘	してはいけない事項（禁止事項）を示します。（例：分解禁止）
●	しなければならない行為を示します。（例：プラグをコンセントから抜く）

⚠ 警告

禁止　パソコンの使用直後は、パソコン内部の部品に手を触れないでください。
特に CPU や VGA チップが高温になっており、手を触れるとやけどをする恐れがあります。パソコンの電源スイッチを OFF にした後、30 分以上たってから作業することをおすすめします。

強制　本製品を取り付け、使用する際は、必ずパソコンメーカーおよび周辺機器メーカーが提示する警告や注意指示に従ってください。

分解禁止　本製品の分解・改造・修理を自分でしないでください。
火災・感電・故障の恐れがあります。また本製品のシールやカバーを取り外した場合、修理をお断りすることがあります。

強制　電源ケーブルは、完全に差し込んでください。
差し込みが不完全なまま使用すると、ショートや発熱の原因となり、火災や感電の恐れがあります。

電源プラグを抜く　本製品の取り付け / 取り外しをするときは、本製品およびパソコン、周辺機器の電源スイッチを OFF にし、AC コンセントから電源プラグを抜いてください。
電源プラグがコンセントに接続されたまま、取り付け / 取り外しを行うと、感電および故障の原因となります。

強制　電気製品の内部やケーブル、コネクター類に小さなお子様の手が届かないように機器を配置してください。
さわってけがをする恐れがあります。

強制　小さなお子様が電気製品を使用する場合には、本製品の取り扱い方法を理解した大人の監視、指導のもとで行うようにしてください。

禁止　濡れた手で本製品に触れないでください。
電源ケーブルがコンセントに接続されているときは、感電の原因となります。また、コンセントに接続されていなくても、本製品の故障の原因となります。

電源プラグを抜く　煙が出たり変な臭いや音がしたら、すぐにコンセントから電源プラグを抜いてください。
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。

水場での使用禁止　風呂場など、水分や湿気が多い場所では、本製品を使用しないでください。
火災になったり、感電や故障する恐れがあります。

電源プラグを抜く　本製品に液体をかけたり、異物を内部に入れたりしないでください。液体や異物が内部に入ってしまったら、すぐにコンセントから電源プラグを抜いてください。
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。

禁止　レーザー光線を直視しないでください。
トレーを開けて中をのぞいたり、本製品を分解しないでください。レーザー光線が目に入ると視覚に障害を及ぼす恐れがあります。

⚠ 注意

強制　静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属(ドアノブやアルミサッシなど)に手を触れて、身体の静電気を取り除いてください。
人体などからの静電気は、本製品を破損、またはデータを消失、破損させるおそれがあります。

強制　本製品の取り付け、取り外しや、ソフトウェアをインストールするときなど、お使いのパソコン環境を少しでも変更するときは、変更前に必ずパソコン内(ハードディスク等)のすべてのデータを MO ディスク、フロッピーディスク等にバックアップしてください。
誤った使い方をしたり、故障などが発生してデータが消失、破損したときなど、バックアップがあれば被害を最小限に抑えることができます。
バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

禁止　本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。
本製品は精密機器ですので、衝撃を与えないように慎重に取り扱ってください。本製品の故障の原因となります。

強制　パソコンおよび周辺機器の取り扱いは、各機器のマニュアルをよく読んで、各メーカーの定める手順に従ってください。

強制　各接続コネクターのチリやほこり等は、取りのぞいてください。また、各接続コネクターには手を触れないでください。
故障の原因となります。

禁止　次の場所には設置しないでください。感電、火災の原因となったり、製品やパソコンに悪影響を及ぼすことがあります。
- 強い磁界、静電気が発生するところ
- 温度、湿度がパソコンのマニュアルが定めた使用環境を超える、または結露するところ
- ほこりの多いところ
  →故障の原因となります。
- 振動が発生するところ
  →けが、故障、破損の原因となります。
- 平らでないところ
  →転倒したり、落下して、けがや故障の原因となります。
- 直射日光が当たるところ
  →故障や変形の原因となります。
- 火気の周辺、または熱気のこもるところ
  →故障や変形の原因となります。
- 漏電、漏水の危険があるところ
  →故障や感電の原因となります。

注意　メディアは次の点に注意して大切にお使いください。
- 直射日光を当てないでください。
- シンナーやベンジン等の有機溶剤を使ってお手入れをしないでください。汚れは、少量の水で湿らせた柔らかい布で拭き取ってください。必ず、中心から外側へ向って軽く拭き取ってください。
- 表面に傷を付けたり、テープを貼ったり、文字を書いたりしないでください。
- 高温、多湿になる場所や、ほこりの多い場所に置かないでください。
- 表面に手を触れないでください。両端を持つか、縁と中央の穴をはさむようにして持ってください。
- 持ち運ぶときは、必ずプラスチックケースに入れて大切に取り扱ってください。

禁止　ひびわれや変形、補修したメディアは使用しないでください。
本製品内部で砕けて、けがや故障の恐れがあります。

禁止　メディアの反射層が剥離する原因となりますので、次のことは行わないでください。
- 表面(レーベル面)に傷を付けないでください。
- メディア同士を重ねないでください。
- レーベル面にタイトルなどを書き込むときは、ボールペンなどの先の硬い筆記用具を使用しないでください。
- シールやラベルなどを貼らないでください。

禁止　シンナーやベンジン等の有機溶剤で、本製品を拭かないでください。
本製品の汚れは、乾いたきれいな布で拭いてください。汚れがひどい場合は、きれいな布に中性洗剤を含ませ、かたくしぼってから拭き取ってください。

禁止　本製品へのアクセス中は、電源スイッチを OFF にしたり、システムをリセットしたりしないでください。
データが消失、破損する恐れがあります。

禁止　パソコンおよび周辺機器の電源スイッチが ON の状態で、フラットケーブルの抜き差しをしないでください。
本製品および周辺機器の故障の原因となります。

強制　定期的にレンズのクリーニングを行ってください。
本製品内部のレンズ等に、ほこりやたばこの煙等が付着し、メディアの再生が正常にできなくなったり、書き込みができなくなることがあります。市販のレンズクリーニングキットで、定期的にレンズのクリーニングを行ってください。

禁止　トレーに、メディア以外のものを載せないでください。
故障や火災の原因になります。

禁止　トレーを出したまま放置しないでください。
内部にほこりが入り込んで、故障の原因になります。

注意　トレーに手を入れ、挟まないように注意してください。
けがの恐れがあります。

禁止　メディアを入れたまま移動しないでください。
本製品の動作中または、メディアを本製品に入れた状態での移動はしないでください。
メディア、本製品に損傷を与える恐れがあります。移動する場合は必ずメディアを取り出し、電源スイッチを OFF にしてから行ってください。

強制　本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。
条例の内容については、各地方自治体にお問い合わせください。

内蔵Blu-rayドライブ らくらく！セットアップシート　2009年9月11日 初版発行　発行／株式会社バッファロー